Index of Claims



Application/Control No.

10/018,100 Examiner

YUASA ET AL. Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Clement B. Graham

3692

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Date

Non-Elected N

Interference

Appeal

0 Objected

Α

			L				J		L	_
01-	Date									
Cla	-		_	<u> </u>	Jat	e	_			
۱_	Original	-		-				İ		
Final	₽	5/28/07		l						
ΙŒ	Ö	2/2								
	l.	ļ	L_		<u> </u>		<u> </u>	_		
	1	V			<u> </u>			_	L	\perp
	2	1		_	_		<u> </u>	<u> </u>	┞	_
	3	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_	_
	4	١٧		<u> </u>	<u> </u>		_		ļ	L
	5	V	ļ	<u> </u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	6	1	_		<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	L
	-	1		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ
	8	V		 	-		_	_	_	<u> </u>
	40	ΙV		├-	_		ļ.,	!	<u> </u>	lacksquare
	10	Ϋ́	ļ.,	<u> </u>			ļ		_	
	11	Ϋ́		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	_
	12	14		_			L	L	<u> </u>	L_
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	ĬΛ	_	<u> </u>	├_	<u> </u>	_	-	<u> </u>	
<u> </u>	14	ĺΛ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	15	۲ٍ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	16	ÌΫ́	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ		<u> </u>	L	<u> </u>
	17	V	<u> </u>	_		_		L		L.,
	18	✓		L.	<u> </u>	L_	L.	<u> </u>		
	19	1	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	
	20	✓	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	L	_	L.	Ш
	21	V	L.	_		L	L_	<u> </u>		Ш
	22	1	_	L	_	<u> </u>				
	23	V	_	<u> </u>	L	<u> </u>		_	L	Щ
	24	1		_		ļ	_	_	Ŀ	Щ
	25	Į√,	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	<u> </u>	
	26	l√,		⊢			_			Щ
	27	ΙV	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_
<u> </u>	28	Ϋ́	<u> </u>	 	├	_	 	_	├	Н
	29	Į√,	-	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_
<u> </u>	30	1	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	-	Н
	31	ΙÝ	_	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
 	32	1	_	<u> </u>	ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	33	1	<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 -	\vdash
	34 35	Ϋ́	<u> </u>	 -	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	35	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>		 	<u> </u>		⊢		
	36	ļγ	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	 	<u> </u>	 -	\vdash
<u> </u>	37	Ý	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 —	<u> </u>	⊢	Ш
<u> </u>	38 39	1	_		_	<u> </u>	├—	├_	⊢-	\vdash
<u> </u>		-	<u> </u>	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 —	\sqcup
\vdash	40	\vdash	<u> </u>	├—	\vdash	<u> </u>	⊢	├		Ш
	41	-		-	\vdash		 	<u> </u>	⊢	\vdash
	42	├-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	├—	<u> </u>	$\vdash \vdash$
 	43	\vdash		├	-		 	<u> </u>	├	Н
<u> </u>	44		<u> </u>			H	 	<u> </u>	├	\vdash
-	45	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
-	46 47			 	L.,		<u> </u>	<u> </u>		\square
		<u> </u>		 	-		\vdash	<u> </u>	-	\vdash
\vdash	48 49	\vdash		 			-	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	50	-		\vdash			Н		<u> </u>	Щ
	JU		1			i				. 1

~~		-				700	- -	_		_	1 1	Oic		_		_		Jak		_		
Linai	Original	5/28/07				•						Final	Original									
	1	V					_				1 1		51									
	2	√ √						_		Т	1 1		51 52			\neg	_			_		
\neg	3	√	_	_	\vdash	_	-	_	\vdash	\vdash	1 1		53	-		_	_			-		Н
-	3 4	· ,	-		┝	-	⊢		-	_			53	-	_				_			Н
	-	√			_	-	-		-	<u> </u>			54 55	-	\dashv					<u> </u>	_	\vdash
_	5	٧		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			55	Щ								Ш
	6 7	✓					L			_			56									
_	7	✓											57									
	8	√			L						:		58									
	9	✓									1 1		59									П
	10	✓									1 1		60									М
	11	√									1 1		61							_		П
	12	1			-				<u> </u>	\vdash	1 1		62			_				_	-	М
	12 13	√			_		 	_			1 1		63	H	\neg					_	-	Н
	14	√			\vdash			-		-	1 1		64	-		-		_	_	_		Н
	15	./		_	├─		-		\vdash		1		65	-		-	_			_	-	Н
-	16	√	-		-	-		-	-		1 1		66	Н	-	_			_	_		\vdash
	17	~	_		├	-	-	\vdash	_	-	} }		67	Н	_		_			_		\vdash
	10	√ ′	\vdash			H		-	_	_	}		67			_						Н
-	18 19	√	\vdash		⊢	-	-	<u> </u>		_			68	Щ	_	Щ						Ш
-	19	Ý			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_				69		_	_				_		Ш
	20	√,	_		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	L				70			_					Ш	Ш
-	21	√ √	L	_		<u> </u>	_	<u> </u>					71	Щ								Ш
_	22	√			<u> </u>								72									Ш
_	23	√				_		<u> </u>		_			73									
	24	<						<u> </u>	·				74									
	25	√											75									
_	26	✓						L_					76									
	27	√											77									
	28	√											78									
	29	<									[79									\Box
	30	✓											80								\neg	
	31	✓											81							\neg		
\neg	32	✓									1		82		\exists		\neg					П
_	33	√						_					83	Н		\neg			-	_	\dashv	Н
\neg	34	Ţ,				_			\vdash				84	\vdash		\neg	\dashv	\dashv		_	\dashv	\vdash
一	35	V		_	-	\vdash	_	-	\vdash		1 }		85	\vdash		-	-	\dashv			-	\vdash
一	36	√	_	_		_	-		-	_			86	\vdash	-		\dashv	\dashv		-	-	
-	37	√		_		-	_	\vdash	-	-			87			-	\dashv	-	_		-	\vdash
\dashv	38	√	-	_		_	_							-	\dashv	-	\dashv			_		Н
\dashv	39	<u> </u>		_	-		_	_	\vdash	_	 -		88 89	\vdash		\dashv	\dashv		\vdash			\dashv
┥	40				_		_		\vdash				89	\blacksquare								\vdash
\dashv	40 41			-		_	_		-				90		_	_			_		\dashv	$\vdash \vdash$
						-			Н				91	Ш	_	_	_		_		_	
-	42	_		_	_	_		_	Щ				92				_	_	_			Ш
	43	_							L.,				93				_	_				Ш
\dashv	44							Ш	Ш				94		_		_	_				Ш
	45	_		_		Щ		_	Щ				95									
-	46			_					Щ				96		_	_		_	ᆜ			
	47								Ш		L		97]			
	48	_		_					$oxed{oxed}$				98			.]		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
_	49			_					Ш				99		_							_]
	50												100								I	

Tell	Cla	aim	Γ			[Date	e			
101			\vdash			Г		Ī	Γ	F -	
101	ē	nai			Ì				١,		
101	Ξ̈́	į									
101	ш	ŏ								l	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 144 145 146 147 146 147 147 146 147 147 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 148 145 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 148 147 148			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 144 145 146 147 146 147 147 146 147 147 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 148 145 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 148 147 148		101					_	L		<u> </u>	_
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 144 145 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 148 146 147 147 148		102		L_			<u> </u>	L		L	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 144 145 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 148 146 147 147 148		103	L			L				<u> </u>	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 144 145 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 148 146 147 147 148		104						1			
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 147 147 147 147 148 146 147 147 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148		105									
108		106									
108		107									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		108		-			_	\vdash	Т	-	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		109	\vdash			-	 	-	_		-
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		110	┢		\vdash		_	\vdash	-	\vdash	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	_	111	⊢	-	-	-		┢		-	Н
123		112	\vdash	 	-	 	┢	\vdash		-	\vdash
123		112	\vdash	_	├	 -	 	\vdash		-	Н
123		113	<u> </u>	 	H	<u> </u>	├	<u> </u>	—	<u> </u>	Щ
123		114	<u> </u>	_	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
123		115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L.,		Ш
123		116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
123		117	<u> </u>		L.	<u> </u>	 _	<u> </u>			\bigsqcup
123		118	_	<u> </u>			_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
123		119	_	_	_	<u> </u>	_	L_	_	Ш	
123		120					<u> </u>		L.		
123		121					匚			L	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122			L		L	_		L	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123		L				<u>_</u>			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124		_							
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125					_			<u> </u>	Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126		<u> </u>	_		_	<u> </u>			Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127					_			_	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128	_	<u> </u>		_	L	L	<u> </u>	Ш	Щ
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129		_	_	_					'
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131		_			_	L			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132					L	_			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	<u> </u>	L.	L		L	L	L_	L	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	$oxed{oxed}$		L		<u> </u>		L	$oxed{oxed}$	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135			L		<u> </u>				
139 140 141 142 143 144 145 146 147		136					<u> </u>				
139 140 141 142 143 144 145 146 147		137		L			L				
140 141 142 143 144 145 146 147		138		L.	Щ		L_				
141 142 143 144 145 146 147		139					L.	Щ		$oxed{oxed}$	
142 143 144 145 146 147				L_	L		L-	_		_	
143 144 145 146 147				_			 	 			Ш
144 145 146 147			<u> </u>	<u> </u>	\vdash			_	Щ	 	\dashv
145 146 147			_				\vdash	Ь.	Н	<u> </u>	\square
146 147			<u> </u>	-	Н	L.,	Ш	Ь	\vdash	<u> </u>	\vdash
147					Щ		<u> </u>	-	Ш		
			-	-	Щ		<u> </u>		Щ	Ь	\Box
140					\vdash				Н	Щ	
148					\dashv		<u> </u>		-	Ш	
149				_	-		\vdash		\vdash	Н	<u> </u>
1130		130				ш	لــــا		ш.	لـــا	